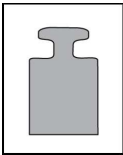
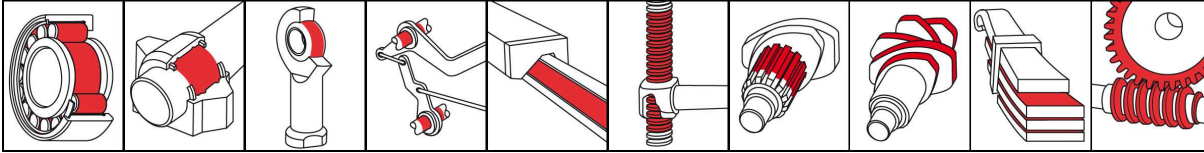


OKS 410

MoS₂-högtrycks-långtidsfett



Mo_x - Active

Beskrivning

OKS 410 lämpar sig bäst för långtidssmörjning av smörjställen som utsätts för tryck eller stötar utomhus.

Användningsområden

- Smörjning av väderutsatta glid-, rull- och länklager, kilaxlar, insticksaxlar, gängspindlar och alla typer av glidytor som utsätts för hög belastning och/eller stötar med fett
- Säkerhetssmörjfett i tillämpningar med blandad friktion

Fördelar och användningsområden

- Mycket bra slitage- och korrosionsskydd
- God vattenbeständighet
- Starkt häftande
- Innehåller Mo_x-Active för att öka effekten

Branscher

- Kommunalteknik
- Glas- och gjuteriindustri
- Skeppskonstruktions- och marinteknik
- Banteknik
- Anläggnings- och (verktygs-)maskinkonstruktion
- Järn- och stålindustri
- Logistik
- Kemisk industri
- Gummi- och plastbearbetning
- Pappers- och förpackningsindustri

Användningsanvisningar

För optimal verkan måste smörjstället rengöras ordentligt, t.ex. med OKS 2610/OKS 2611 universalrengöringsmedelordentligt. Avlägsna korrosionsskyddsmedel före första påfyllningen. Fyll lagret så att alla funktionsytor med säkerhet blir smorda. Fyll normala lager till ca. 1/3 av det fria utrymmet inuti lagret. Fyll långsamtroterande lager (DN-värde < 50 000) och deras höljen helt. Följ lager- och maskintillverkarens anvisningar. Eftersmörjning med fettspruta via smörjnippel eller automatiska smörjsystem. Bestäm eftersmörjningstid och -mängd enligt användningsförhållanden. Om det inte går att få bort det gamla fettet bör fettmängden begränsas, för att undvika att lagret får för mycket smörjning. Vid längre eftersmörjningsintervall bör allt fett bytas ut. Får endast blandas med lämpliga smörjmedel.



OKS 410

MoS₂-högtrycks-långtidsfett

Leveransförpackning

- 400 ml patron
- 1 kg burk
- 5 kg dunk
- 25 kg dunk
- 180 kg fat

Tekniska data

	Norm	Villkor	Enhet	Värde
Sammansättning				
Grundolja				Mineralolja
Tjockningsmedel				Litiumhydroxystearat
Fasta smörjmedel				MoS ₂
Additiver				Mo _x -Active
Användningstekniska data				
Märkning	DIN 51 502	DIN 51 825		KPF2K-20
Viskositet (vid 40 °C)	DIN 51 562-1	Grundolja	mm ² /s	185
Viskositet vid (100 °C)	DIN 51 562-1	Grundolja	mm ² /s	14
Pourpoint	DIN ISO 3016	3 °C steg	°C	-20
Flampunkt	DIN ISO 2592	> 79	°C	> 230
Droppunkt	DIN ISO 2176		°C	> 260
Konsistens	DIN 51 818	DIN ISO 2137	NLGI-klass	2
Valkpenetration	DIN ISO 2137	60 dubbellyft	0,1 mm	265-295
Penetrationslutning	DIN ISO 2137	100 000 dubbelhuv	0,1 mm	< 30
Nedre användningstemperatur	DIN 51 805	≤ 1 400 hPa	°C	-20
Övre användningstemperatur	DIN 51 821-2	F50 (A/1500/600), 100h	°C	130
Maximal användningstemperatur			°C	140
Färg				grå
Täthet (vid 20 °C)	DIN EN ISO 3838		g/cm ³	0,92
Vattenbeständighet	DIN 51 807-1		Grader	1-90
DN-värde (dm x n)			mm/min	500.000
VKA-svetslast	DIN 51 350-4		N	3.600
VKA-slitage	DIN 51 350-5	1 420/min, 1h, 800N	mm	0,4
SKF-EMCOR	DIN 51 802		Kor.-Grad	0-0
Produktspecifika data				
SKF R2F	DIN 51 806	2 500 min-1, 20d, 20 °C (körkontroll A)		godkänt
SKF R2F	DIN 51 806	1 500 min-1, 20d, 120 °C (körkontroll B)		godkänt
Timken	SEB 181 302	43lbs	mg	> 5

OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47
D-82216 Maisach
Tel.: +49 (0) 8142 3051 - 500
info@oks-germany.com
www.oks-germany.com



Uppgifterna i denna broschyr grundar sig på den senaste tekniken samt på omfattande tester och erfarenheter. Mångfalden av användningsmöjligheter och tekniska egenskaper gör att det endast är möjligt att ge anvisningar om användningar, vilka inte är helt överförbara till varje enskilt fall. Därför kan inget ansvar, och inga ansvars- och garantianspråk härledas ur dessa anvisningar. Vi ansvarar för våra produkters lämplighet för särskilda användningar, samt för särskilda egenskaper hos produkterna endast när dessa i enskilda fall godkännts skriftligen. I varje fall berättigade garantianspråk är begränsade till återbetalning av köpriset på reservartiklar som är defekta vid leverans, om de inte fungerar efter reparation. Alla ytterligare anspråk, i synnerhet ansvar för följdskador, är principiellt uteslutna. Egena försök måste genomföras före användning. Rätten till ändringar till följd av utveckling förbehålles.

* = registrerat varumärke

Säkerhetsdatablad för industri- och företagsanvändare kan laddas ner på www.oks-germany.com.
Vid fler frågor står Kund- och teknisk service gärna till förfogande.